

COLÉGIO MARISTA MEDIANEIRA

Edital - Iniciação Científica 2021/ 1º semestre

1. OBJETIVO GERAL

Compreender que o exercício da pesquisa proporciona uma situação de aprendizagem capaz de dar conta do desenvolvimento de habilidades na busca e uso de informação, bem como promover a reflexão, o pensamento crítico e aplicação do conhecimento frente à aprendizagem.

2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Apropriar-se da linguagem escrita como meio de interação autônoma na vida em sociedade e como forma de aplicação das possibilidades de participação social;
- Aplicar tecnologias da comunicação e da informação em situações relevantes do cenário atual – Pandemia, de forma crítica e ética;
- Apropriar-se criticamente de processos de pesquisa e busca de informação, por meio de ferramentas e de novos formatos de produção e distribuição do conhecimento na cultura de rede;
- Utilizar diferentes linguagens, mídias e ferramentas digitais em processos de produção coletiva, colaborativa e projetos autorias em ambientes digitais;
- Promover espaços de pesquisa, de experiências e de vivências relacionadas à investigação científica;
- Proporcionar a aquisição de novos conhecimentos, pensando de maneira lógica sobre os fatos cotidianos e a resolução de problemas práticos;

3. PÚBLICO ALVO

Estudantes do 6º ano Ensino Fundamental ao 3º ano Ensino Médio.

4. INSCRIÇÕES

As inscrições devem ser realizadas através do Marista Virtual – card Iniciação Científica 2021 tópico Inscrição do dia 03/05/2021 até 08/05/2021. Os grupos serão formados entre os estudantes da mesma turma, sendo compostos por no mínimo 2 e no máximo 4 estudantes.

5. METODOLOGIA

a. Orientação dos trabalhos

Os trabalhos serão orientados no Teams e/ou presencialmente (conforme decreto sanitário vigente) pelos professores de todos os componentes curriculares, conforme cronograma. Importante destacar que os grupos não terão um orientador fixo no primeiro semestre.

b. Estrutura dos trabalhos

Os grupos deverão organizar sua pesquisa de acordo com os tópicos abordados no livro Iniciação Científica: um guia na Educação Básica, sendo o arquivo modelo disponível no Marista Virtual – card Iniciação Científica 2021 tópico Arquivos.

Elaboração do Pré-projeto - 6º, 7º e 8º ano (Ensino Fundamental)

- a. Tema
- b. Problema
- c. Objetivos
- d. Justificativa
- e. Referencial Teórico (6º e 7º- 1 página e 8º- 2 páginas)
- f. Cronograma

g. Referências bibliográficas

Projeto de pesquisa - 9° ano (Ensino Fundamental) e 1°, 2° e 3° ano (Ensino Médio)

- a. Tema
- b. Problema
- c. Objetivos
- d. Justificativa
- e. Referencial Teórico (acima de 3 páginas)
- f. Metodologia
- g. Cronograma
- h. Recursos
- i. Referências bibliográficas

6. PRODUTO FINAL - 1° SEMESTRE

a. Entrega

Os trabalhos de Iniciação Científica serão entregues na forma de Pré-Projeto (6°, 7° e 8° ano - Ensino Fundamental) e de Projeto de pesquisa (9° ano - Ensino Fundamental e 1°, 2° e 3° ano - Ensino Médio) e no formato virtual até 07/06/2021 no Marista Virtual – card Iniciação Científica 2021 tópico Entrega - primeiro semestre.

b. Apresentação dos trabalhos

A apresentação dos trabalhos ocorrerá através do Teams e/ou presencial (conforme decreto sanitário) para uma banca de professores, em horário de aula, no dia 14/06/2021. O modelo de arquivo utilizado para a apresentação está disponível no Marista Virtual – card Iniciação Científica 2021 tópico Arquivos.

7. AVALIAÇÃO

A avaliação ocorrerá através da entrega do trabalho e da apresentação para a banca, sendo a correção feita através de rubrica.

8. CRONOGRAMA

Data	Atividade
27/03	Lançamento e Explicações sobre a Iniciação Científica
01/04	3º Período – Trabalhar sobre Tema e Problema
07/04	4º Período - Trabalhar sobre Justificativa e Objetivos
15/04	5º Período - Trabalhar sobre Metodologia e Cronograma
23/04	1º Período - Trabalhar sobre Perguntas Mobilizadoras
26/04	4º Período - Divisão dos grupos
04/05	2º Período - Desenvolvimento trabalho
12/05	5º Período - Desenvolvimento trabalho - Fichamento
20/05	1º Período - Desenvolvimento trabalho - Fichamento
28/05	5º Período - Desenvolvimento trabalho
04/06	3º Período - Desenvolvimento trabalho
07/06	3º Período - Entrega dos trabalhos
14/06	3º Período - Banca

OBS.: Os 6º e 7º anos terão dois períodos semanais, por exemplo, 01/04 terão o 3º e 4º períodos.